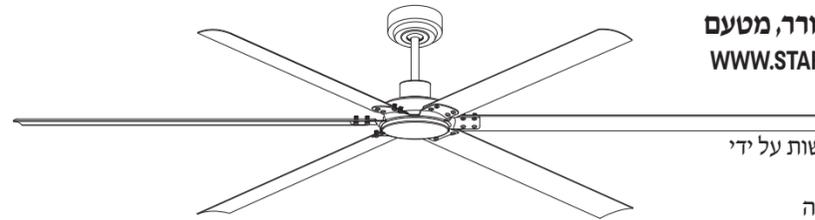




הוראות הרכבה והפעלה למאוורר תקרה סטאר BIG PRO CR1220



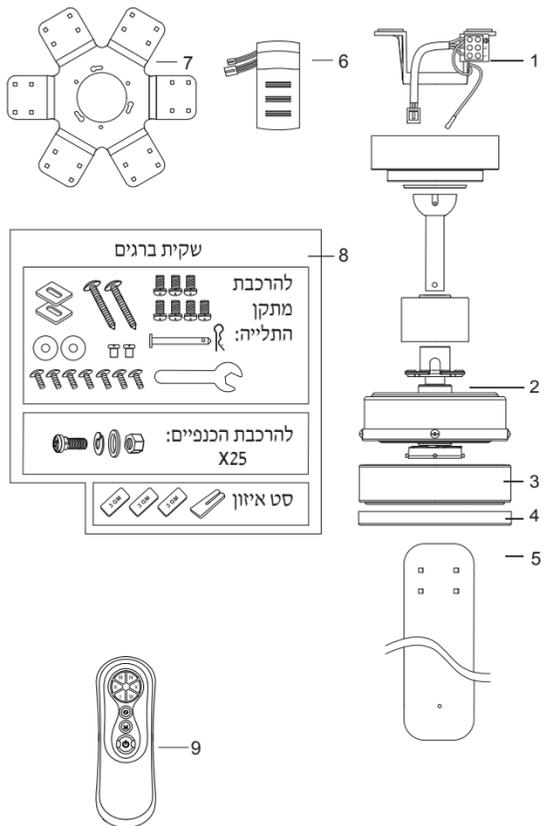
תחזוקת המאוורר:

- יש לנתק את המכשיר מהחשמל לפני הניקוי.
- יש לחזק את הזרועות והברגים פעם בשנה.
- יש לוודא כי כיסוי התאורה מהודק למקומו פעם בשנה, ע"י סיבוב או חיזוק הברגים התופסים אותו.
- יש לנקות את המאוורר אך ורק במטלית או מברשת, בכל מקרה יש לנתק את המכשיר מהחשמל לפני הניקוי.
- אין להשתמש במים או חומרי ניקוי אחרים לניקוי המאוורר.

חלקי המאוורר

וודא כי כל החלקים נמצאים כפי שהם בתקנת המאוורר.

- | | | |
|-----------------|-------------------|---------------|
| 1. מתקן תליה | 5. סט כנפיים | 8. שקית ברגים |
| 2. מנוע המאוורר | 120"/96"/84"/72" | 9. שלט |
| 3. גוף תאורה | 6. רסיבר | |
| 4. כיסוי תאורה | 7. גלגל מחזיק כנף | |



יש לקרוא ולשמור הוראות אלו.

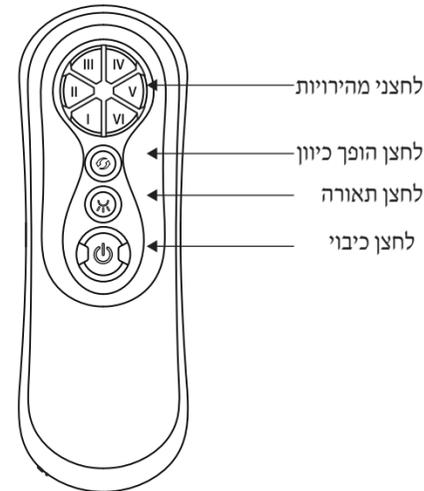
רשימת המתקנים המורשים להתקנת המאוורר, מטעם החברה, בנג תעודת האחריות ובאתר: www.star.co.il

אזהרה:

התקנת מאוורר ועבודות חשמל אחרות צריכות להיעשות על ידי חשמלאי מוסמך בלבד. לקבלת אחריות, בבית הלקוח, עד שנה ממועד הרכישה יש להתקין עם חשמלאי מורשה מוסמך מטעם החברה. רשימת מתקנים מוסמכים מטעם החברה בגב תעודת האחריות ובאתר www.star.co.il

אזהרות

- למניעת סכנת שריפה, התחשמלות או פציעה:
- מכשיר זה אינו מיועד לשימוש ע"י אנשים עם יכולות פיזיות, חושיות או שכליות מופחתות, או עם העדר נסיון וידע, אלא אם הם תחת פיקוח או שקיבלו הנחיות לשימוש במכשיר ע"י האדם האחראי לבטיחותם. ילדים צריכים להיות תחת השגחה, כדי להבטיח, שהם לא משחקים עם המכשיר.
- יש לחבר את המאוורר למקור הזינה דרך אמצעי שיבטיח ניתוק דו קוטבי. האמצעי ישולב בתיל במקובע בהתאם לכללי החיווט. אם נצפית תנודה חריגה הפסק מיד להשתמש במאוורר וצור קשר עם היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים.
- טרם ההתקנה או ניקוי המאוורר יש לוודא כי החשמל מנותק ע"י ניתוק הזרם הראשי.
- משקל: 7 ק"ג
- תליית והתקנת המאוורר תעשה על ידי חשמלאי מוסמך.
- הרכבת מערכת המתלים של המאוורר תבוצע ע"י היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים.
- החלפת חלקים השייכים למערכת התלייה הבטיחותית תבוצע ע"י היצרן, נציגו או אדם מוסמך מתאים
- אמצעי הקיבוע לצורך חיבור המאוורר לתקרה יקובע בכוח מספק כך שיעמוד במשקל של 4 פעמים משקל המאוורר.
- החיבור צריך להיות חזק ויציב ויש להקפיד על סוג בורג מתאים לסוג התיקרה.
- בעת קידוח החורים עבור המאוורר יש להיזהר שלא לפגוע בחיווט חשמלי או מתקנים אחרים הנמצאים בתיקרה.
- יש לחבר למאוורר זה הארקה.
- אין להחדיר חפצים בין החלקים הנעים של המאוורר.
- אין לדחוף חפצים בין הכנפיים בזמן פעולת המאוורר.
- בטרם ההתקנה יש לוודא שמיקום המאוורר רחוק מספק מדלתות, ארונות וכו', כדי למנוע פגיעה במאוורר בזמן פעולתו.
- אסור להשתמש בדימר לשליטה על מהירות המאוורר.
- וודא שהפסקת את פעולת המאוורר לפני הפיכת כיוון פעולתו.
- לאחר התקנת המאוורר ולפני הפעלה ראשונה, וודא שכל החיבורים מחוזקים ואין חוטים גלויים.
- במידה ומורכבים יותר ממאוורר אחד- אין לערבב בין החלקים. אין להשתמש בחלקים שאינם מקוריים של מאוורר זה.
- יש להשתמש במאוורר זה באופן אליו הוא מיועד בלבד. במידה ויש שאלות יש לפנות לתחנת השירות הראשית בטל' *2230 מכל טלפון. רום מישור הלהבים לאחר ההתקנה לא יהיה קטן מ-2.3 מטר.
- יש לנתק את הזרם לפני חיבור/ניתוק של גוף התאורה.



הפעלת השלט:

לחץ על כל אחד מלחצני המהירות להפעלת המאוורר.
 לחצן I = המהירות הנמוכה ביותר
 לחצן VI = המהירות הגבוהה ביותר
 לחצן הופך כיוון: לחיצה על כפתור זה תשנה את סיבוב כיוון המאוורר למצב קיץ / חורף. מאוורר שמסתובב נגד כיוון השעון = מצב קיץ, מאוורר שמסתובב עם כיוון השעון = מצב חורף.
 תאורה: לחץ להפעלת, כיבוי ועמעום התאורה.
 כיבוי: לכיבוי המאוורר לחץ על לחצן הכיבוי.

נתונים טכניים:

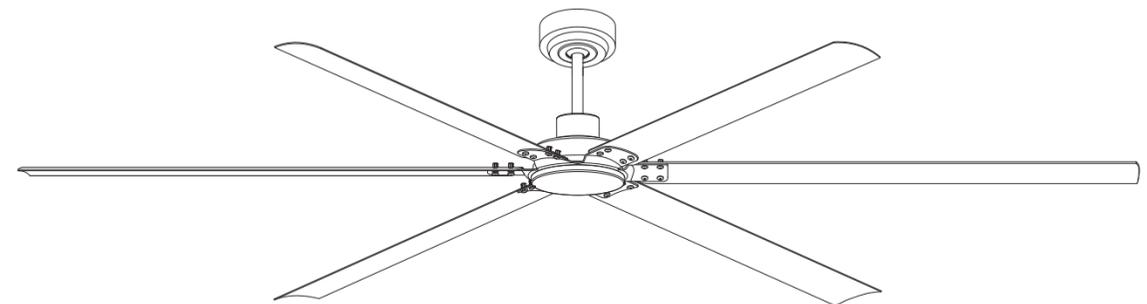
מספר סיבובים RPM	120"	72"	מספר להבים - 6
גודל כנף	120"	72"	מספר להבים - 6
מהירות נמוכה	30	70	ווסת השראתי
מהירות גבוהה	75	165	קוטר "120"/96"/84"/72"

לפני פניה לשרות מומלץ לבדוק:

1. מאוורר לא פועל: בדוק אם החשמל הראשי פועל.
2. מאוורר רועד חזק בזמן הפעלה: דרוש מן המתקין לאזן את המאוורר. און בעזרת סט איזון (מצורף).
3. המאוורר משמיע רישוש או זימום: בדוק כי כל הברגים מחוזקים. יש לאפשר למאוורר תקופת הסתגלות של 24 שעות. במהלך תקופה זו כל רעשי הלוואי אמורים לעבור.

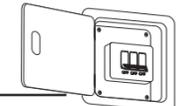
להזכיר: בכל מקרה אין החברה אחראית ולא תישא בהוצאות פירוק והרכבה של המאוורר לצורך הבאתו לשרות.

לפניך מספר בדיקות בסיסיות אשר בעזרתן תוכל לאתר את תקלה אפשרית ללא צורך בפירוק.



בכל מקרה אין החברה אחראית ולא תישא בהוצאות פרוק והרכבה של המאוורר לצורך הבאתו לשרות

הוראות התקנה



ודא כי החשמל מנותק מהמתג המרכזי טרם ההתקנה.

1. התקנת המאוורר:
תלה את מתקן התליה בעזרת 2 ברגי ג'מבו (התאם את הברגים לפי סוג התקרה שלך). הברגים אינם מצורפים.

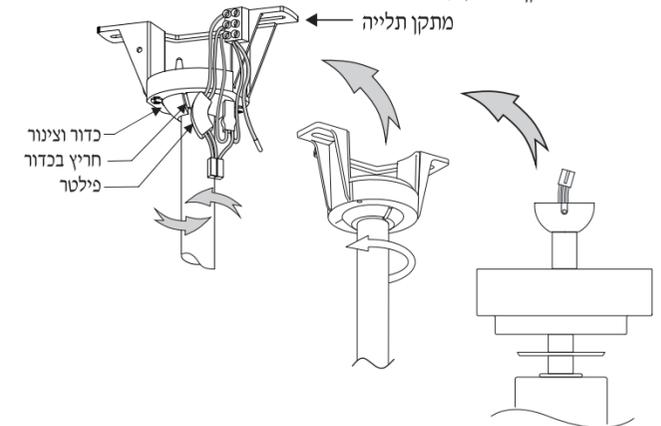


2. הכנת המתלה וחיבורי החשמל:

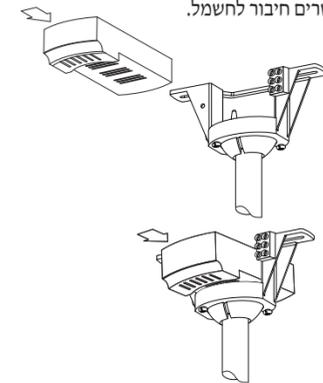
א. חבר את החוט הניטרלי (0) היוצא מהתקרה למהדקים המסומן AC IN (N).
ב. חבר את חוט הפלוס + היוצא מן התקרה למהדקים המסומן AC IN (L).
חשוב מאוד! מאוורר זה חייב בהארקה אחרת האור יתבהב.
ג. חבר את חוט הארקה (צהוב/ירוק) היוצא מן התקרה למהדקים המסומן \perp .

3. תליית מנוע המאוורר:

א. הרם בזהירות את מנוע המאוורר והנח את כדור התליה וצינור התליה לתוך מתקן התליה שחובר לתקרה. ודא שהחריץ בכדור נכנס לתוך השן במתקן התליה, על ידי חצי סיבוב.

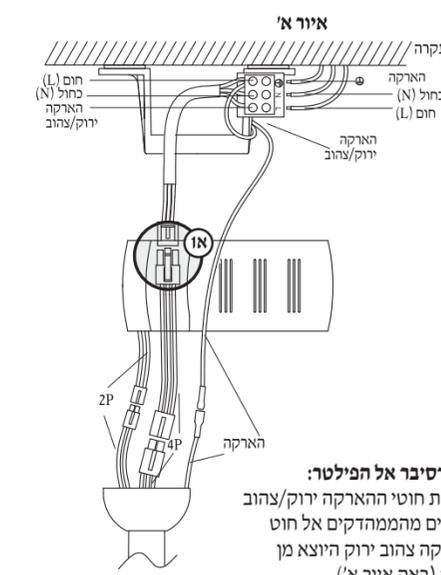


ב. לאחר תליית המנוע, הכנס את הריסבר למקומו כפי שמודגם באיור. הריסבר מחליק למקומו ללא חיבור נוסף. שים לב שחוטי החשמל חפשיים ומאפשרים חיבור לחשמל.



4. חיבורי החשמל: חיבור הריסבר לחוטי החשמל (ראה איור ב').

חיבור הריסבר למנוע:
א. חבר את חוטי החשמל היוצאים מהמנוע בחיבור המהיר המסומנים 4P-4P לריסבר ע"י החיבור המהיר (ראה איור ב').
ב. חבר את חוטי החשמל היוצאים מהמנוע המסומנים 2P-2P לתאורה ע"י החיבור המהיר (ראה איור ב').
ג. חבר את החוט האפור היוצא מהמנוע לחוט האפור השני, ע"י החיבור המהיר לריסבר (ראה איור ב').



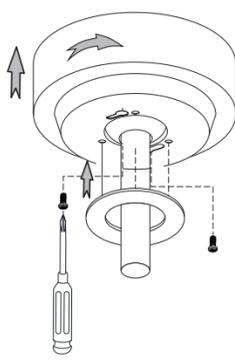
חיבור הריסבר אל הפילטר:

ד. חבר את חוטי הארקה ירוק/צהוב היוצאים מהמנוע אל חוט הארקה צהוב ירוק היוצא מן המנוע (ראה איור א').
ה. חבר את חוטי החשמל היוצאים מהריסבר אל מחבר הפילטר (מסומן בעיגון א' 1).

לאחר ביצוע כל החיבורים ודא שכל החוטים מחוזקים.

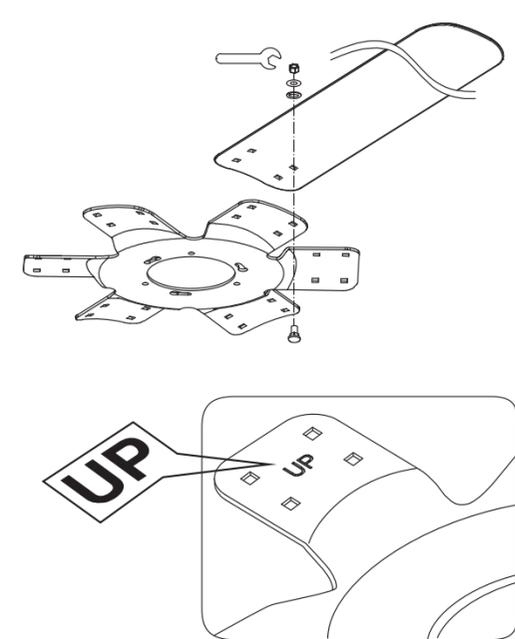
5. חיבור כיסוי עליון:

שים לב: ישנם שני ברגים קיימים במתקן התליה שנועדו לחיבור הכיסוי העליון.
א. הרם את הכיסוי העליון.
ב. התאם בין החורים שבכיסוי העליון לחורים שבמתקן התליה.
ג. סובב את הכיסוי מעל ראש הבורג עד להתאמת הברגים בחריצים שבכיסוי העליון.
ד. חזק את הברגים.
ה. הרם את טבעת כיסוי הברגים כלפי הכיסוי העליון, בהתאמה, ודחוף אותו עד להשמע "קליק".



6. הרכבת הכנפיים:

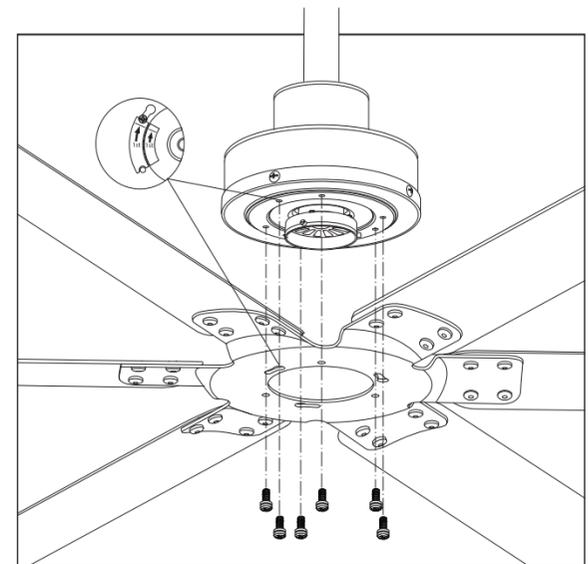
א. חיבור הכנפיים לגלגל מחזיק כנפיים: חבר את הכנפיים לגלגל מחזיק כנפיים, אחת אחת, בעזרת הברגים שבשקית הברגים. אין לחזק את הברגים יותר מידי על מנת לא לפגוע בכנפיים.



שים לב לסימון: UP (למעלה) שנועד לסמן את כיוון תלית הכנף.

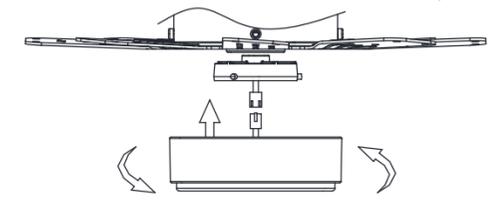
ב. חיבור הכנפיים למנוע: שים לב: חיבור הכנפיים נעשה אך ורק לאחר תליית המנוע, כאשר המנוע מחובר לתקרה ולחשמל.

מקם את הגלגל אל מול הסימונים שעל המנוע, כפי שמופיע באיור. חזק את מחזיק הכנף למנוע באמצעות הברגים המיועדים לכך.



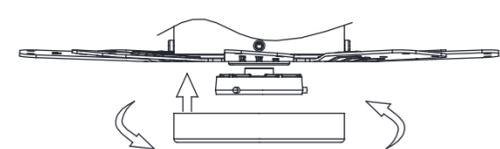
7. חיבור כיסוי תחתון או תאורה:

א. הרכבת גוף תאורה: חבר את חוטי החשמל של גוף התאורה למנוע בעזרת החיבור המהיר. הכנס את גוף התאורה למחבר במאוורר וסובב ימינה עד עצירה.



ב. הרכבת ללא תאורה:

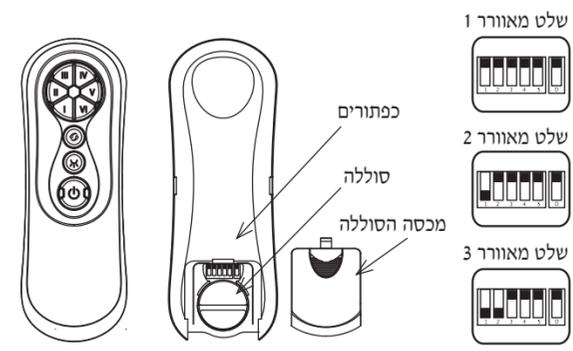
לחיבור הכיסוי למנוע סובב אותו עם כיוון השעון. שים לב לא לחזק יתר על המידה.



8. שלט

קידוד השלט:
במקרה של כמה מאווררים בבית אחד, יש אפשרות לכמה קידודים שונים. פתח את מכסה הסוללה שבגב השלט, בחר את הקוד הרצוי על ידי הזנת הכפתורים (1-5) כלפי מעלה או מטה.

דוגמאות לאפשרויות קידוד:



הרם את המתג הראשי שבקיר על מנת לתת זרם למאוורר. לחץ לחיצה ארוכה, כ-10 שניות, על כפתור הכיבוי עד שהתאורה במאוורר מהבהבת על מנת לסנכרן את השלט עם המאוורר. המאוורר יתחיל להסתובב.

אפשרות עימעום (דימר) האור:

להפעלת אפשרות עימעום האור ודא שכפתור העימעום פונה כלפי מעלה, לסימון ה-ON ולחץ לחיצה ארוכה על לחצן התאורה.

